



ENERG
енергия · ενέργεια

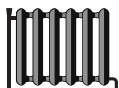


CerapurExcellence

ZSB 30-2 E 31

7738100476

JUNKERS



55 dB

30 kW

CerapurExcellence

ZSB 30-2 E 31

7738100476

Las indicaciones corresponden a los requisitos de los Reglamentos (UE) 811/2013 y (EU) 813/2013.

Datos del producto	Símbolo	Unidad	7738100476
Clases de eficiencia energética			A
Potencia calorífica nominal	Prated	kW	30
Eficiencia energética estacional de calefacción	η_s	%	92
Consumo de energía anual (condiciones climáticas medias)	Q_{HE}	kWh	-
Consumo de energía anual	Q_{HE}	GJ	65
Nivel de potencia acústica interior	L_{WA}	dB	55
Procesos especiales a realizar durante el montaje, la instalación o el mantenimiento (en caso de aplicarse)	Véase documentación adjunta al producto		
Caldera de condensación			sí
Caldera de baja temperatura			no
Caldera B1			no
Aparato de calefacción de cogeneración			no
Calefactor combinado			no
Potencia calorífica útil			
A potencia calorífica nominal y régimen de alta temperatura	P_4	kW	30,0
A 30 % de potencia calorífica nominal y régimen de baja temperatura	P_1	kW	10,0
Eficiencia			
A potencia calorífica nominal y régimen de alta temperatura	η_4	%	88,2
A 30 % de potencia calorífica nominal y régimen de baja temperatura	η_1	%	97,5
Consumo de electricidad auxiliar			
A plena carga	elmax	kW	0,058
A carga parcial	elmin	kW	0,030
En modo de espera	P_{SB}	kW	0,004
Otros elementos			
Pérdida de calor en modo de espera	P_{stby}	kW	0,048
Consumo de electricidad del quemador de encendido	P_{ign}	kW	-
Emisión de óxido de nitrógeno (solo para gas o gasóleo)	NO_x	mg/kWh	30

Medidas específicas para la instalación y el mantenimiento así como el reciclaje y/o eliminación de residuos constan en el manual de instalación y de funcionamiento. Leer y cumplir con lo indicado en el manual de instalación y de funcionamiento.